به نام خدا

وزارت آموزش و پرورش جمهوری اسلامی ایران

اداره کل آموزش و پرورش شهرستان بندرانزلی

« دبستان غیر دولتی دخترانه کاوشگران خزر»

آزمون ریاضی نوبت دوم اردیبهشت ماه

تاریخ : ۱۴۰۲/۰۲/۲۷

زمان: ۴۰ دقیقه

پایه: سوم

نام معلم: خانم قاسمی

نام و نام خانوادگی : .....

۱. رابطه ی بین عددها را پیدا کنید و الگو را ادامه دهید

۱۰۰۰ ، ۳۰۰۰ ، ۵۰۰۰ ، ..... ، ..... ، ..... ، .....

۰ ، ۱۴ ، ۲۶ ، ۳۹ ، ..... ، ..... ، ..... ، .....

۲. جاهای خالی را با کلمات مناسب پر کنید

اندازه ی دور هر شکل را ..... می نامند.

هر دایره ..... خط تقارن دارد.

۳. عدد زیر را به صورت گسترده (باز شده) بنویسید

۳۰۰۵ = ...

٤. با توجه به عدد « شش هزار و هشتاد و سه » به سوالات زیر پاسخ کامل دهید.

الف) کدام رقم در مرتبه ی صدگان قرار دارد؟

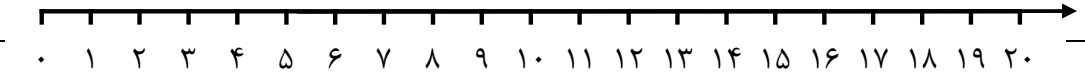
ب) ارزش مکانی رقم ۸ چیست؟

ج) عدد را با رقم بنویسید:

۵. برای کسر زیر یک شکل بکشید؟

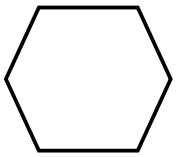
$\frac{۳}{۵}$

٦. حاصل ضرب عدد زیر را با استفاده از محور به دست بیاورید. ۶ × ۳ = ...



www-kanoon-ir

۷. با کمک ضرب، محیط شکل زیر را پیدا کنید . (اندازه هر ضلع ۴ سانتیمتر است)



۸. حاصل جمع عدد زیر را به صورت فرایندی (طولانی) به دست بیاورید.

$$\begin{array}{r} ۴\ ۳\ ۷ \\ +\ ۵\ ۲\ ۱ \\ \hline \end{array}$$

۹. اطلاعات جدول را به صورت نمودار ستونی نمایش دهید.

نام کلاس	سوم الف	سوم ب	چهارم الف	چهارم ب
جمعیت کلاس	۴۰ نفر	۳۵ نفر	۳۰ نفر	۲۰ نفر



۱۰. حاصل ضرب عبارت های زیر را بنویسید

۲ × ۲۰ × ۲۰ = ۲۰ × ۴۰ = ۳ × ۱۰۰ =

۴ × ۵ = ۶ × = ۶۰۰

۱۱. تقسیم های زیر را انجام دهید

۳۶ ÷ ۶ = ۷۲ ÷ ۹ = ۴۸ ÷ = ۸

۴۸ ⟌ ۵ ۲۴ ⟌ ۳

۱۲. مساحت زمینی که طول آن ۳۸ متر و عرض آن ۵۱ متر است. به طور تقریبی چند متر مربع است؟

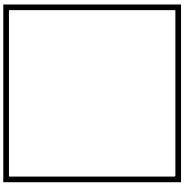
www-kanoon-ir

۱۳. من چه عددی هستم؟

عددی دو رقمی هستم که اگر به خودم جمع شوم و از حاصل جمع ۲ تا کم شود، باقی مانده ۲۰ می شود.

..... + ... = ... - ۲ = ۲۰

۱۴. مساحت مربعی که طول هر ضلع آن ۲۰ سانتی متر است را به دست بیاورید



۱۵. با رقم های ۴ و ۵ و ۲ و ۶ بزرگ ترین و کوچک ترین عدد چهار رقمی را بنویسید.

بزرگ ترین: کوچک ترین:

اختلاف این دو عدد را پیدا کنیدک

۱۶. نازنین می خواهد دور تا دور یک رومیزی به طول ۳۵۰ سانتی متر و به عرض ۱۸۰ سانتی متر تور بدوزد. او به چند متر تور نیاز دارد؟

۱۷. حاصل ضرب ها را به دست آورید.

$$۲۱۱ \times ۵ = _____$$

$$۳۴۵ \times ۸ = _____$$

$$۱۲۴ \times ۷ = _____$$

۱۸. در یک کارتن ۹ بسته ی ۱۲ تایی مداد رنگی هست. این کارتن چند مداد رنگی دارد؟

www-kanoon-ir

هدف	خ خ	خ	ق ق	ن ت
جاهای خالی را با کلمات مناسب کامل کرده و درست و نادرست بودن هر جمله را مشخص می کند				
گسترده ی هر عدد را به درستی می نویسد و کسر مربوط به هر شکل را می نویسد				
تساوی ضرب روی محور و تساوی کسر را به خوبی نشان می دهد				
مقایسه ها را به درستی انجام داده است				
راه به دست آوردن مساحت مربع و مستطیل را می داند				
حاصل جمع و تفریق داده شده را به روش فرآیندی به آورده است				
حاصل ضرب را به روش فرایندی و با رسم شکل به درستی انجام داده است				
راهبردهای حل مسئله را به درستی می داند				
نمودار را به خوبی می شناسد و نمودار ستونی را به درستی نشان می دهد.				